```
1 GCC TCT ACC CTC AAG TCT GGT TCT AAG GAA GTT GAG AAT CTC AAG AAG CCT TTC
        S T L K S G S K E V E N L K K P F
     ATG CCT CCT CGG GAG GTA CAT GTT CAG GTT ACC CAT TCT ATG CCA CCC CAA AAG
                                                               108
                          v o
                                      н ѕ м
                                                                36
 109 ATT GAG ATC TIT AAA TCC CTA GAC AAT TGG GCT GAG GAG AAC ATT CTG GTT CAT
                                                               162
 163 CTG AAG CCA GTT GAG AAA TGT TGG CAA CCG CAG GAT TTT TTG CCA GAT CCC GCC
                                                               216
                                                                72
                         W Q P
     I. K P V E K C
 217 TCT GAT GGA TTT GAT GAG CAA GTC AGG GAA CTC AGG GAG AGA GCA AAG GAG ATT
                                                               270
                                                                90
       D G F D E Q V R E L R E R
271 CCT GAT GAT TAT TTT GTT GTT TTG GTT GGA GAC ATG ATA ACG GAA GAA GCC CTT
                                                               324
                             VGDMIT
                       v
                          L
                                                               108
 325 CCC ACT TAT CAA ACA ATG CTG AAT ACC TTG GAT GGA GTT CGG GAT GAA ACA GGT
                                                               378
     PTYQT-MLNTLDGVRDETG
                                                               126
 379 GCA AGT CCG ACG TCT TGG GCA ATT TGG ACA AGG GCA TGG ACT GCG GAA GAG AAT
                                                               432
       SPTSWAIWTRAW
 433 AGA CAT GGT GAC CTC CTC AAT AAG TAT CTC TAC CTA TCT GGA CGA GTG GAC ATG
                                                               486
                LLNKYL
                                                               162
487 AGG CAA ATT GAG AAG ACA ATT CAA TAT TTG ATT GGT TCA GGA ATG GAT CCG CGG
                                                               540
    RQIEKTIQYLIGSGMDPR
                                                               180
541 ACA GAA AAC AGT CCA TAC CTT GGG TTC ATC TAT ACA TCA TTC CAG GAA AGG GCA
                                                               594
                   YLGF
595 ACC TTC ATT TCT CAT GGG AAC ACT GCC CGA CAA GCC AAA GAG CAT GGA GAC ATA
             SHGNTARQAKEHGDI
                                                               216
       FI
649 AAG TTG GCT CAA ATA TGT GGT ACA ATT GCT GCA GAT GAG AAG CGC CAT GAG ACA
                                                               702
                            IAADEKRHET
                    C G T
                                                               234
703 GCC TAC ACA AAG ATA GTG GAA AAA CTC TTT GAG ATT GAT CCT GAT GGT ACC GTT
                                                               756
    AYTKIVEKLFEIDPDGTV
                                                               252
757 TTG GCT TTT GCT GAT ATG ATG AGA AAG AAA ATT TCT ATG CCT GCA CAC TTG ATG
                                                               810
     LAFADMMRKKISMPA
                                                               270
811 TAT GAT GGC CGA GAT GAT AAT CTT TTT GAC CAC TTT TCA GCT GTT GCG CAG CGT
                            F D H
                                                               288
             RDDNL
865 CTT GGA GTC TAC ACA GCA AAG GAT TAT GCA GAT ATA TTG GAG TTC TTG GTG GGC
                                                               918
                                                               306
    LGVYTAKDYAD
919 AGA TGG AAG GTG GAT AAA CTA. ACG GGC CTT TCA GCT GAG GGA CAA AAG GCT CAG
                                                               972
                                                              324
    RWKVDKLTGLS
973 GAC TAT GTT TGT CGG TTA CCT CCA AGA ATT AGA AGG CTG GAA GAG AGA GCT CAA
                                                              1026
    D Y V C R L P P R I R R L E E R A Q
                                                              342
1027 GGA AGG GCA AAG GAA GCA CCC ACC ATG CCT TTC AGC TGG ATT TTC GAT AGG CAA
                                                              1080
    G R A K E A P T M P F S W I F D'R Q
                                                              360
                                                              1092
1081 GTG AAG CTG TAG
361 V K L
```

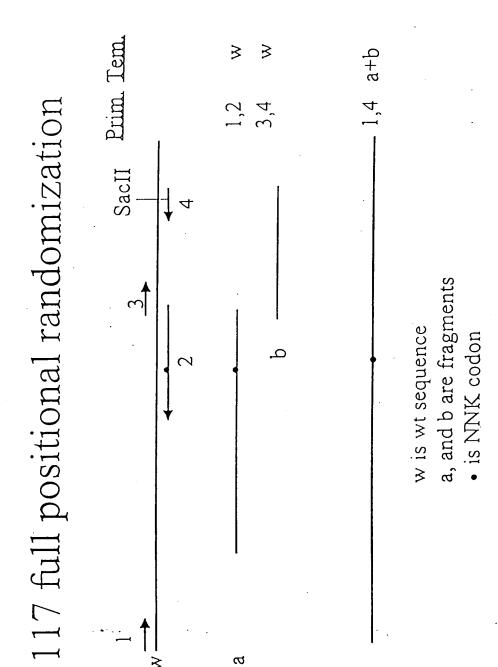


FIG. 2

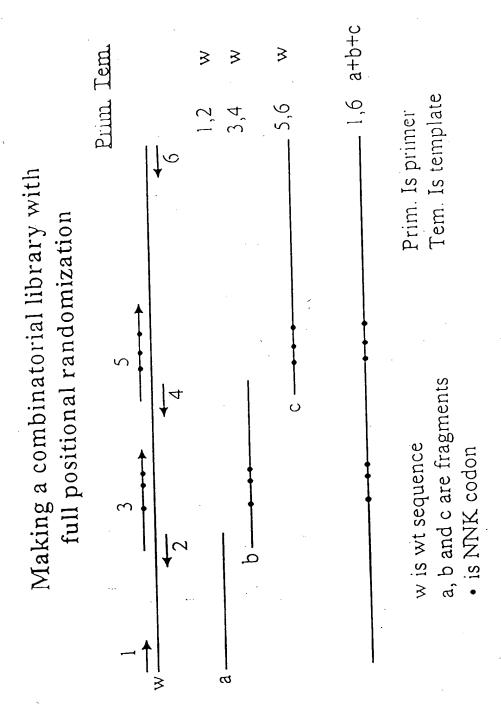


FIG. 3